

Moussa

Ingénieur d'études et développement

COMPETENCES FONCTIONNELLES

- Documentations, bonne capacité d'analyse et rédactionnelle
- Gestion de projet, support applicatif, Maintien en condition opérationnelle

COMPETENCES TECHNIQUES

- ✓ BDD : SQL Server, Oracle, MySQL, Toad for SQL Server, MySql, MS Access, MS Excel, SAS Base, SAS
- ✓ Entreprise Guide
- ✓ BI : Modélisation, Oracle Data Integrator, Datawarehouse, Power BI, Power Query, Power Pivot, BO, ReportBuilder
- ✓ Langages : VBA, VBS, SAS, Dotnet (VB, C#), SQL, PL/SQL, DAX, M, BI Publisher, XML, XPATH, JAVA, C++, PHP, HTML/CSS, Bootstrap, Unix, Python, R, Stata, Sphinx, TSP
- ✓ Framework : VScode, Visual Studio, Symfony
- ✓ ERP/CRM : Agresso Unit 4, SAP, HubSpot
- ✓ Logiciels : SAGA, Win Merge, Postman, Jenkins, MS Project, MS Office, TeamViewer, Anaconda
- ✓ Ticketing : GLPI, JIRA
- ✓ Outils marketing : Google Analytics 4, Google tag Manager Google Ads, Meta Ads
- ✓ Outils collaboratifs : Teams, Zoom, Slack, Skype, Tchap

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

04/2022 à 04/2024 : Développement et support applicatif chez Caisse Nationale d'Assurance Maladie

Activités :

Assister et renforcer l'équipe outillage dans tout le cycle de vie des projets d'outillage, dans l'activité de support et de formation aux utilisateurs. Ceci afin de maintenir aux MOA/MOE clientes un niveau de service et une mise en œuvre de moyens constante, et d'apporter une expertise supplémentaire et adaptée aux solutions techniques déjà en place.

- Développement d'applications sous Excel via des macros VBA
- Gestion des bases de données SQL Server (requêtes SQL, création des vues et procédures stockées)
- Extraction, transformation et chargement des données à l'aide de Power Query et création de cube dans Power Pivot
- Conception et création des rapports avec Power BI et ReportBuilder
- Support aux différentes applications (Excel, Sharepoint, MS Project, Project Web App)

- Projet de migration des MS Office, BDD SQL Server, Sharepoint et optimisation des procédures stockées
- Adaptation des outils à la suite de la montée des versions de SQL Server, Sharepoint, MS Excel, MS Project

Juillet 2021 - Avril 2022 : Concepteur-Développeur chez Groupe Apave

Activités :

- Développement d'applications Excel via des macros VBA
- Mise en place des livrables clients à travers BI Publisher
- MCO des applications existantes (formulaires InfoPath, Excel, BI Publisher)

Mars 2021 - Mai 2021 : Analyste flux financier produits chez Sanofi

Activités :

- Développement d'applications Excel via des macros VBA
- Contrôle et validation des données SAP à la suite de leur transformation en vue de les intégrer dans SAP 4 Hana

Avril 2019 - Février 2021 : Gestionnaire des Systèmes d'Information chez Action contre la faim

Activités :

- Développement d'applications Excel via des macros VBA
- Extraction des données et gestion des bases de données SQL Server et MySQL
- Production des rapports via Microsoft Report Builder 3.0
- Modélisation et conception des tableaux de bord dans Power BI
- Support aux utilisateurs des applications SI à charge selon le manuel du support (SAGA, Agresso, Notilus...)
- Maintenance, évolution et optimisation des applications SI à charge pour garantir une continuité des services
- Réalisation des projets SI pour préparer la mise en production et le support en appui de la MOA/MOE

Février 2018 - Mars 2019 : Chargé d'applications Outils Financiers et Projets chez Action contre la faim

Activités :

- Développement et mise en place des rapports financiers sous VBA
- Extraction des données via des requêtes sous SQL Server
- Production des rapports via Microsoft Report Builder 3.0
- Mise en place des suivis via des requêtes depuis le module Finance de l'ERP Agresso (comptabilité, contrôle de gestion)

Février 2016 - Février 2018 : Consultant technique chez Lynx-partners (Ex-Lynx-conseils)

Activités :

- Développement d'applications Excel (macros VBA)
- Formateur Excel
- Développement d'applications Web PHP Symfony 3.4 (PHP, HTML/CSS, Bootstrap)
- Documentation technique

Octobre 2012 - Janvier 2016 : Informaticien développeur chez SOCIO-Logiciels

Activités :

- Développement et maintenance évolutive des applications pour divers clients

Environnement technique :

- Langages : VBA, SQL, SAS, VB.NET, C#, CSS, HTML, ASP.NET, JQuery
- Environnement : Excel, Access, Power Point, Visual studio, SAS Base, SQL Server, MySQL
- Projet personnel de construction d'un cube OLAP dans SQL Server (SSAS, SSIS, SSRS)

Mars 2012 - Octobre 2012 : Stagiaire Chargé d'études statistiques chez Crédit Agricole Creditor Insurance

Thème : Développement des gammes de produits d'assurance

Activités :

- Formation sur les produits d'assurance
- Répondre aux différentes demandes internes et externes d'analyses quantitatives
- Analyse des bases clients et réalisation des différents suivis (portefeuilles, prévoyance, prime...)
- Réalisation des tableaux de bord et des reporting
- Développement d'applications sous SAS, SQL, VBA
- Production mensuelle des résultats pour les différents suivis automatisés
- Rédaction d'une documentation technique détaillée pour les utilisateurs

Environnement technique :

- Langages : VBA, SQL, SAS, BO
- Systèmes d'exploitation : Windows, Linux
- Environnement : SAS Base, SAS Entreprise Guide

Juin 2011 - Sept 2011 : Stagiaire Chargé d'études pilotage et décisionnel chez Monabanq :

Thème : Développement d'un suivi automatisé de fidélisation des campagnes marketing

Activités :

- Formation sur les produits bancaires de Monabanq
- Réunion en vue de définir le besoin de l'existant
- Rédaction d'un cahier des charges
- Proposition d'un modèle conceptuel des données
- Développement d'applications sous SAS, SQL, VBA
- Recette et validation des résultats
- Livraison des résultats
- Rédaction de la documentation technique détaillée pour les utilisateurs

Environnement technique :

- Langages : VBA, SQL, SAS
- Systèmes d'exploitation : Windows, Linux

- Environnement : SAS Entreprise Guide

FORMATIONS PROFESSIONNELLES

Mai 2024 – Aujourd’hui : Data Analyst

Juillet 2021 – Octobre 2021 : Chef de Projet Agile Scrum Master

Août 2019 : Power BI sur la conception des tableaux de bord

Mars 2012 : Produits d’assurance CACF, CACI, LCL

Juin 2011 : Produits bancaires et le secret bancaire de Monabanq

FORMATIONS UNIVERSITAIRES

2012 : Master 2 Mathématiques et Finance, Spécialité Mathématiques du Risque (Université Lille 1)

2011 : Master 2 Système d’Information et Aide à la Décision (Université Lille 1)

2010 : Master 2 Econométrie appliquée (Université Lille 1)

2009 : Master 1 Economie appliquée (Université Lille 1)

2008 : Licence 3 Math. Informatique Statistique appliqués à l’Economie & Gestion (Université Lille 1)

2007 : DEUG en Mathématiques (Université Lille 1)

Langue :

Anglais : Niveau professionnel

CERTIFICATIONS

- Google Analytics 4
- CMS HubSpot
- Certification Macros VBA